特 許 協 力 条 約

PCT

国際予備審査報告

REC'D 19 FEB 2004 **WIPO** PCT

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人					
の書類記号 310300731WO1	今後の手続きについては、国際予備審査 IPEA/4	・続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。			
国際出題番号 PCT/JP03/10211	国際出願日 (日.月.年) 11.08.2003	優先日 (日.月.年)			
国際特許分類 (IPC)		(4.71.4)			
Int. C17	H04B1/59 G06K17/	0 0			
出願人 (氏名又は名称)					
株式会社日立製	作所				
1. 国際予備審査機関が作成したこの国]際予備審査報告を法施行規則第57条(P				
2. この国際予備審本部生は このまた	(P) 余八元元 [四元]	CT36条)の規定に従い送付する。			
一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の一の	を含めて全部で3 ペー	ジからなる。			
□ この国際予備審査報告には 四	日 中央				
全機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16円である。	、周昏頬、つまり補正されて、この報告の3 明細書、請求の範囲及び/又は図面も添行 建施細則第607号を紹	島姫とされた及び/又はこの国際予備審			
(PCT規則70.16及びPCT) この附属書類は、全部で	『施細則第607号参照)	1040(4.20			
3. この国際予備審査報告は、次の内容	を含む。				
I X 国際予備審査報告の基礎					
II					
Ⅲ □ 新規性、進歩性又は産業」	この利用可能性についての国際予備審査報	生の不作中			
IV		G V Z T T F AX			
V X PCT35条(2)に規定す	ス奈坦州 26世紀~~~~				
の文献及び説明	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性	Eについての見解、それを裏付けるため			
VI					
VII 国際出願の不備	•				
WI 国際出願に対する意見					
•		ļ			
·					
		1			
国際予備審査の請求관を受理した日					
24.09.2003	国際予備審査報告を作	国際予備審査報告を作成した日			

02.02.2004

5 W

8125

6511

特許庁審査官(権限のある職員)

江口 能弘

電話番号 03-3581-1101 内線

日本国特許庁(IPEA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区領が関三丁目4番3号

名称及びあて先

I. 国際予備審査報告の基礎		
1. この国際予備審査報告は下記の出願書類 応答するために提出された差し替え用紙 PCT規則70.16,70.17)	に基づいて作成さ; は、この報告告に:	れた。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に おいて「出願時」とし、本報告呰には添付しない。
X 出願時の国際出願書類		
明細書 第 明細書	ページ、	出願時に提出されたもの
明細魯 第	ページ、	国際予備審査の請求啓と共に提出されたもの 付の啓簡と共に提出されたもの
□ 請求の範囲 第 請求の範囲 第	項、 項、	出願時に提出されたもの
簡求の範囲 第 請求の範囲 第		PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
図面 第 図面 第	ページ/図、	出願時に提出されたもの
図面 第	ページ/図、 ――ページ/図、	国際予備審査の簡求暋と共に提出されたもの 付の暋簡と共に提出されたもの
明細售の配列表の部分 第 明細書の配列表の部分 第	ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの
明細書の配列表の部分第	^-^, ページ、	国際予備審査の請求書と共に提出されたもの
2. 上記の出願書類の言語は、下記に示す場	合を除くほか、この	
上記の啓類は、下記の言語である		
■ 国際調査のために提出されたPCT■ PCT規則48.3(b)にいう国際公開■ 国際予備審査のために提出されたP3. この国際出願は、ヌクレオチド取はアミ	の言語 ' CT規則55.2また	には55.3にいう翻訳文の言語
		おり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。
□ この国際出願に含まれる普面による □ この国際出願と共に提出された磁気		77) - 1
□ 出願後に、この国際予備審査(また	(アイヘクによる配 : は調査) 機関に提	d列表 B出された寒雨にトス起列虫
□ 田願後に、この国際予備審査(また	は調査)機関に提	出された磁気ディスクにトス的列車
□ 中級後に提出した番面による配列表 □ むの提出があった	が出願時における	5国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述
□」	磁気ディスクによ	る配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出
4. 補正により、下記の書類が削除された。 明細告 第		
□ 請求の範囲 第	ペーシ 項	
□ 図面 図面の第	 ペーシ	ジ / 図
5. この国際予備審査報告は、補充欄に示れるので、その補正がされなかったもの 記1. における判断の際に考慮しなけれ		が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認めら , (PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上 告に添付する。)
		•

Ιv.	新規性 進歩性又は辛業」のショー		日际山殿番号	PC	T/JP03/	10211
	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につい 文献及び説明	ての法第12彡 	≹ (РСТЗ5∮	条(2))	に定める見解、	それを裏付ける
1.	見解					
	新規性 (N)	請求の範囲 請求の範囲	1-15			
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-15			
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-15			

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: JP 10-224278 A (オムロン株式会社)

1998.08.21,全文では、IDコントローラよりデータキャリアにカウント値のインクリメントコマンドを送出し、データキャリアは、このコマンドによってカウント値を変更させ、所定の 値となるデータキャリアのみがIDコントローラとデータ通信ができるようにしてい

文献2: JP 2003-168091 A (株式会社東芝) 2003. 06. 13, 全文

には、通信コマンドにコマンドIDを持たせ、コマンドIDが一致した無線カードと カードリーダとの間でのみ通信が成立することが記載されている。

文献3:JP 2003-84971 A (株式会社東芝)

時に複数の無線カードのタイムスロットが衝突する確率を著しく低減することが記載

文献4: JP 2001-168759 A (テキサス インスツルメンツ ドイチ エランド ゲゼルシャフト ミット ベシュレンクテル ハフツング)

2001.06.22,全文 には、RF問い合わせ信号はトランスポンダが部分アドレスを発生するように促すコ ードストリングを含んでおり、トランスポンダは、発生された部分アドレスが自分の アドレスの一部と一致すると判断するとすぐに、インタロゲータが読み取りできる該トランスポンダのフルアドレスを送り、応答することが記載されている。

請求の範囲1-15について

応答器が記憶するページ番号を初期値として第1のクロックパルスをカウントし、 カウント値が所定値までカウントアップした場合に応答器が送出する識別番号を、第 際調査報告で列記した文献のいずれにも記載も示唆もされていない。